

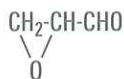


GLYCIDALDÉHYDE

Syn. Epoxy-2,3-propionaldéhyde.

Angl. Glycidaldehyde, Glycidal.

All. Glycidaldehyd, Glycidal.



336

2622



Toxicité : 20 m
(Explosion : 400 m)

Ho	764
INRS	—
KB	—
Sax	706
	790

DESCRIPTION

Liquide incolore, mobile, odeur piquante et désagréable.
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus lourd que l'eau.
Totalement soluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.
Réaction neutre. Non corrosif. Effet dissolvant.

DANGERS

Liquide inflammable.

Au-dessus de 31°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.

Produit **irritant** pour la peau, les yeux et les voies respiratoires. (Oedème du poumon possible). **Toxique**. (Reins). Attention : Liquide absorbé par la peau. Allergène.

Produit réactif : peut se **polymériser** à la chaleur. Violente réaction de condensation au contact de bases ou d'acides forts...

FEU

Extinction : MOUSSE anti-alcool, EAU PULVÉRISÉE. **Refroidir** la citerne.

Polymérisation possible. Evacuer la zone.

MATÉRIEL

Appareils respiratoires. Gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.
Combinaison « moyenne » si risque de contact du liquide avec la peau.
Explosimètre. Pompes, lampes, outils, etc... de type « Ex ».
(Pompe : Inox ; Tuyau : « EPR »). (Filtre : BRUN A).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Boucher les égouts. **Evacuer** et ventiler les sous-sols.
Pomper et/ou absorber au maximum. Attention au feu.

Eau : Pollution. (Attention au feu).

INTOXICATION

Contact : Retirer immédiatement les vêtements souillés. Rincer la peau et spécialement les yeux à grande eau. Médecin. (Intoxication par contact).

Respiration : Repos absolu, oxygène. Hospitalisation. (Effets retardés possibles).

Constantes

PE : 113°C / PF : -62°C / P vap : / T inflam. : /

Pt éclair : +31°C / Lim. expl. : / Index évap. : /

d vap : 2,5 / d liq : 1,14 / Sol. eau : totale / VME : - /

Odeur seuil : / No CAS : 765-34-4 /

C₃H₄O₂ / PM : 72